

# LED DMX WiFi Controller Touch RGBW 4 Zonen

## FUNKTIONEN

1. Ein- und Ausschalten
2. Aufrufen einer gewünschten Farbe mittels Farbraedes
3. Aufrufen eines fix hinterlegten Farbverlaufes
4. Dimmen der gewünschten Farbe bzw. des Farbverlaufes über 8 fix hinterlegte Dimmstufen
5. Geschwindigkeitsänderung und Stoppen der Farbverläufe
6. Separates Ein- und Ausschalten sowie Dimmen der Kanäle RGBW
7. Abspeichern von 4 verschiedenen Lichtstimmungen
8. Ansteuerung mittels iOS oder Android Software möglich
9. Der Controller sendet DMX Signale aus und kann somit 16 unterschiedliche DMX Kanäle (RGBW in 4 Zonen) ansteuern
10. Montage auf einer handelsüblichen 68mm Unterputzdose

## FEATURES

1. Power on and Power off
2. Activate a desired colour by colour wheel
3. Activation of one fixed stored colour gradient
4. Dimming of desired colours or colour gradients by 8 fix deposited dimming steps.
5. Speed changing and freeze of colour gradients
6. Switch on/off and dimming of the 4 channels RGBW separately
7. Saving of 4 different lighting colours
8. Controlled by iOS or Android software possible
9. The controller transmits DMX signals and can control 16 different DMX channels (RGBW in 4 zones)
10. Assembling onto a customary 68mm flush box



### ARTIKEL NR.

### BEZEICHNUNG

<b>LC-007-034</b>	LED DMX WiFi Controller Touch RGBW 4 Zonen - weiss
<b>LC-007-134</b>	LED DMX WiFi Controller Touch RGBW 4 Zonen - schwarz

### ITEM NO.

### ITEM

<b>LC-007-034</b>	LED DMX WiFi Controller Touch RGBW 4 zones - white
<b>LC-007-134</b>	LED DMX WiFi Controller Touch RGBW 4 zones - black

### PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

<b>ANSCHLUSSLEISTUNG CONTROLLER</b>	max. 5W (12V oder 24V)
<b>MAX. LEITUNGSQUERSCHNITT</b>	1,5mm <sup>2</sup>
<b>ZUSTAND NACH NETZRÜCKKEHR</b>	Zuletzt eingestellter Wert
<b>ABMESSUNGEN (L X B X H)</b>	86 x 86 x 10mm
<b>GEWICHT</b>	125g

### PRODUCT SPECIFICATIONS

<b>POWER RATING CONTROLLER</b>	max. 5W (12V or 24V)
<b>MAX. WIRE CROSS-SECTION</b>	1,5mm <sup>2</sup>
<b>STATUS AFTER MAINS RETURN</b>	Last selected value
<b>DIMENSIONS (L X W X H)</b>	86 x 86 x 10mm
<b>WEIGHT</b>	125g

### ANSCHLUSSSCHEMA WIRING DIAGRAM



### HINWEIS PLEASE NOTE

Bei der Montage der Steuerungen sind die Montagerichtlinien, die im Katalog unter dem Kapitel „Wissenswertes“ angeführt sind einzuhalten! Wichtige Punkte sind unter anderem, dass die Steuerung niemals zur Gänze ausgelastet wird, sondern mit ca. 25% Leistungsreserve betrieben werden muss. Pro Steuerung darf nur ein Netzteil angeschlossen werden und niemals mehrere parallel. Berücksichtigen Sie die Spannungsabfälle auf der Primär- und Sekundärseite der Steuerung und setzen Sie sie niemals einer direkten Sonneninstrahlung aus. Montieren Sie die Steuerung so, dass sie von benachbarten Quellen nicht erhitzt wird und dass ihre eigenen erzeugten Wärme gut ableiten kann.

During assembly of the controllers the installation guidelines (see chapter "interesting facts") must be followed. Important aspects to consider are, among others, that the controller must never operate at full capacity but leave a margin of 25%. No more than one power supply unit should be attached to each controller and never multiple controllers in parallel. Consider voltage drops on the primary and secondary sides of the controller and never place it in direct sunlight. Assemble the controller in a way that it cannot be warmed by neighbouring sources and that heat can be conducted away efficiently.

